

德国阳光蓄电池A412/180A 12V180AH后备电源

产品名称	德国阳光蓄电池A412/180A 12V180AH后备电源
公司名称	北京恒泰正宇科技有限公司
价格	.00/只
规格参数	品牌:阳光 型号:A412/180A 规格:12V180AH
公司地址	北京市通州区中关村科技园区通州园区国际种业科技园区聚和七街2号-153
联系电话	13520887406

产品详情

德国阳光蓄电池A412/180A 12V180AH后备电源

产品特点

1.具有过充及过放电自我保护性能2.电池极板采用无镉合金，电池自放电极低

在这里Inups.com还需要指出，小功率UPS电源适合接容性负载，比如个人PC、喷墨打印机、扫描仪等，但却不适合接感性负载。因为感性负载的启动电流往往会超过额定电流的3~4倍，这样就会引起UPS电源的瞬时超载，影响UPS的寿命。比如家中常用的电风扇、电冰箱、空调等都属于典型感性负载，不可以接在UPS电源的输出端。UPS电源不宜满载或过度轻载，虽然每台UPS电源标有额定功率，但一般情况下，建议后备式UPS电源选取额定功率的60%-70%的负载量;在线式UPS电源选取额定功率的70%-80%的负载量。因此，不要按照UPS电源标称的额定功率使用它。长期处于满载状态的话，会造成UPS电源逆变器及整流滤波器的过热，影响UPS电源的使用寿命。比如负载总功率达到600VA时，选用Back-UPS650就不合适了，而1KVA左右的UPS更适合，如APCSmart-UPS1KVA。

.无污染、无液体溢出属于高等绿色产品蓄电池4.采用高灵敏低压伞型气阀使蓄电池；安全可靠5.超凡的德国阳光A500蓄电池采用国际胶体技术6.由于电池为胶状固体，所以电解质浓度均匀，不存在酸分层现象7.酸浓度低，对极板腐蚀弱，并采用独特的管式极板，使用寿命可达5年以上8.采用多层耐酸橡胶圈滑动式密封 保证了使用寿命后期极柱生长时的密封性能。

9.凝胶电解质，无内部短路。热容量大，热消散能力强，对热失控现象，自操作能力强；电池抗深放电能力强，电后仍可继续接在负载上，在一月左右充电可恢复原容量95% 10.;风能的利用效果：将阳光蓄电池集中安装在充电间，和风力发电机并接在负载回路上，使电池常期处于小电流充电中。风机在向负载供电时，风速波动引起的电压波动，通过蓄电池组起到了稳定作用，能够合理效应的达到供电效应和效率。并且使用寿命长和容量损耗小等诸多优点。在很多风能发电厂得以了效仿的利用。

一般情况下，影响电池性能的主要因素是连续充电，电池连续充电大约要减少一半的使用寿命。目前国外使用一种ABM(Advanced Battery Management)三阶段电池管理方案，即充电分成三个阶段：第一阶段是恒流均衡充电，将电池容量充到90%；第二阶段是浮充充电，将电池容量充到100%，然后停止充电；第三阶段是自然放电，在这个阶段里，电池利用自身的漏电流放电，一直到规定的电压下限，再重复上述的三个阶段。这种方式改变了以前那种充满电后，仍使电池处于24h的浮充状态，因此延长了电池的寿命。金属化镍氢电池具有高能量密度的优点，而且又无镍镉电池可能造成的镉污染，将其应用于UPS可以收到小型轻量化的优点。但其缺点是售价太高。美国Alupower公司研发的高功率铅-空气备用电源装置(RPU)，运行 50h，功率从600W到6000W，电压有DC24V和48V两种，其能量密度是铅酸电池的十多倍，重量只有铅酸电池的1/10，所占空间只有铅酸电池的1/7，有望取代铅酸蓄电池应用于UPS。